取扱説明書 保管用

yamada

LEDスタンド

ご使用になられる前に必ずお読みください

この取扱説明書には取り付け方や電球の交換方法、 お手入れのし方などご使用にあたり重要な事柄が書かれてあります。
この取扱説明書を大切に保管して、 お手入れなどの際にご利用ください。

お客様へ ： 配線器具の取り付け工事は必ず電気工事店 （有資格者） にご依頼ください。
一般の方の工事は法律で禁じられています。
工事店様へ ： 工事が終わりましたら、 この取扱説明書を必ずお客様にお渡ししてください。

■仕 様

品 名	適合電球	灯数	適合電圧
FD-4159	GU5.3 MASTER LED SPOT MR16(PHILIPS製)7W（別売）	3	AC100V (±6%)
FD-4160		4	

この取扱説明書のマークについて

⚠警 告 説明書中の 「警告」 は、 重大な人身事故の原因となる危険を示します。
⚠注 意 説明書中の 「注意」 は、 物損及び障害事故の原因となる危険を示します。
❗ このマークのついている説明文は、 必ず守ってください。
🚫 このマークのついている説明文は、 行ってはいけない禁止事項です。

取り付け ・ 取り扱い上の注意

⚠警 告

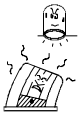
- 一般屋内用器具です。 屋外や浴室など湿気の多い場所では使用できません。
  ★感電事故や漏電の原因となります。
- ❗ ＬＥＤ光源を長時間直視すると目を傷めることがあります。
  ★十分にご注意下さい。
- 🚫 毛足の長いジュータンの上や不安定な物の上には設置しないでください。
  ★倒れたり、落ちたりして、火災やけがの原因となります。
- 🚫 ベッドやカーテンなどの燃えやすいものの近くで使用しないでください。
  ★火災の原因となる場合があります。
- 🚫 電源コードを無理に曲げたり、 ねじったりしないでください。
  コードに物を載せたり、 コードを踏んだりしないでください。
  ★コードが損傷して、感電事故や漏電による火災の原因になります。
- ❗ 傷んだコード （被覆の傷や芯線の露出など） は、 そのまま使用せず、直ちに電気店に交換をご依頼ください。
  ★傷んだままで使用を続けると、火災や感電事故の原因となります。
- 🚫 ドライバーなど異物を差し込まないでください。
  ★感電事故の原因となります。
- 🚫 器具を布などで覆わないでください。
  ★過熱して、発煙・発火やLED 光源寿命低下の原因となります。
- 🚫 器具の改造や構成部品の変更、 改造はしないでください。
  ★火災や感電事故の原因となります。
- 🚫 濡れた手で触らないでください。
  ★感電の原因となります。

⚠注 意

照明器具には寿命があります。 設置後、 通常のご使用で８～１０年後には外観に異常が無くても内部劣化が進んでおります。
点検 ・ 交換をお勧めします。 ※通常の使用条件とは周囲温度30℃、 年間 3000 時間点灯です。(JIS C8105-1 解説による)
周囲温度が高い場合 ・ 点灯時間が長い場合は寿命が短くなります。

- ❗ AC100V専用です。必ずＡＣ１００Ｖの電源で使用してください。
  ★定格電圧より高い電圧で使用すると、過熱し、火災の原因となることがあります。
  ★定格電圧（100V）以外で使用した場合、器具寿命が短くなる事があります。
- ❗ 調光器との併用はできません。
  ★不良点灯や調光器、照明器具の故障また火災の原因となります。
- ❗ この器具は周囲温度５℃～３５℃の中で使用してください。
  ★過熱して発煙や発火、光源寿命短縮の原因となります。
- ❗ 電源プラグの抜き差しは、 必ず電源プラグを持って行ってください。
  ★コードを無理に引っ張るとコードを傷めて、感電事故やショートによる火災の原因となる場合があります。
- ❗ 外出するときや長期間使用されない場合には、 電源プラグをコンセントから抜いてください。
  ★火災の原因となる場合があります。
- 🚫 コードは余裕をみて使用してください。
  ★コードを無理に引っ張るとコードを傷めて、感電事故やショートによる火災の原因となる場合があります。

⚠注 意（前項続き）



温度の高くなるもの（ガスレンジやエアコンの吹き出し口など）の近くに設置しないでください。
★異常過熱によるカバーの変形や火災の原因となります。

カバー・フードのある器具でヒビの入ったカバーや欠けたカバーは使用しないでください。
★カバーの破損、落下の原因となります。

殺虫剤やカビ取り剤などの薬品をかけないでください。
★変色や材料の変質によるカバーのヒビ割れなどの原因となります。

点灯中や消灯直後の光源ユニット、器具内には触らないでください。
★火傷の原因となります。

同品名商品のLED光源でも色・明るさに多少のバラつきがある場合があります。予めご了承下さい。

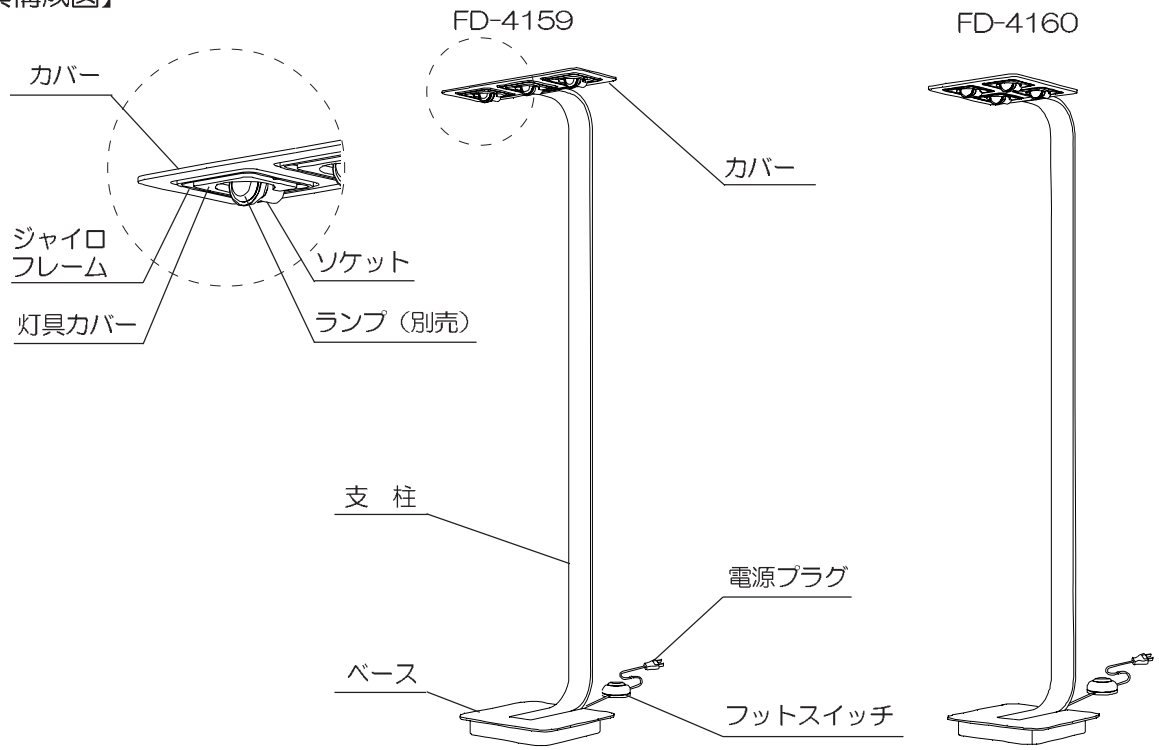
照射距離が近い場合や照射面によっては光ムラが気になる場合があります。予めご了承下さい。

他の電気機器からの影響による電源電圧の変動によりちらつく事があります。予めご了承下さい。

各部の名称

（説明図は、一部を省略抽象化した図です。）
（不足している部品があった場合には、 お買い上げ店または山田照明サービス受付窓口までご連絡ください。）

【器具構成図】



【付 属 品 】

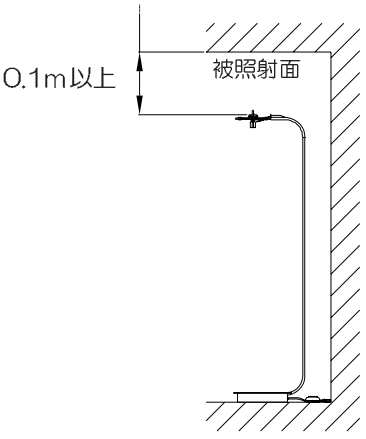
取扱説明書
（本書）　・・・・・１枚

保証とアフターサービス
について（別紙）　・・・・・１枚

取り付け場所の確認

⚠警告

この器具は被照射面までの距離が決まっています。
被照射面までの距離を0.１ｍ以上離して設置してください。
★過熱による火災の原因となります。



取り扱い方

⚠注 意 ❗必ず電源を切ってください。 感電事故の原因となります。

⚠警告❗ 器具の取り扱いは、 説明書に従い確実に行ってください。
★取り扱いに不備があると、カバーの落下による「けが」や火災、感電事故の原因となることがあります。

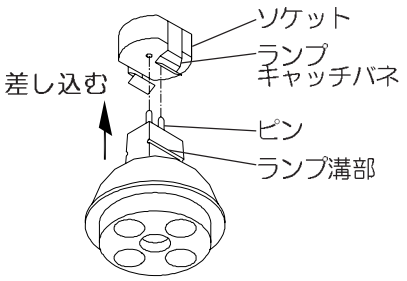
1．スタンドを床に置きます。

⚠注 意 🚫 毛足の長いジュータンの上や不安定な物の上には設置しないでください。
★倒れたり、落ちたりして、火災やけがの原因となります。

2．ランプをセットします。

ソケットにランプ（別売）をセットします。

⚠注 意❗ ランプは乱暴に扱わないでください。
★ランプ割れなどの原因となります。
ランプはランプキャッチバネが機能するように溝部まで
しっかり押し込んでください。
★取付に不備があると、 器具落下による「ケガ」や火災、感電事故の原因となることがあります。
ランプの取付け、 交換はかならず主電源を切って行ってください。
★ランプの破損、 故障の原因となります。



3．設置する場所に移動して、電源プラグをコンセントに差し込みます。
（フットスイッチの通電ランプが点灯します。）

⚠注 意❗ 移動する際はベースを持って移動してください。
★器具の変形やけがの原因となる場合があります。

照射角度の調節方法

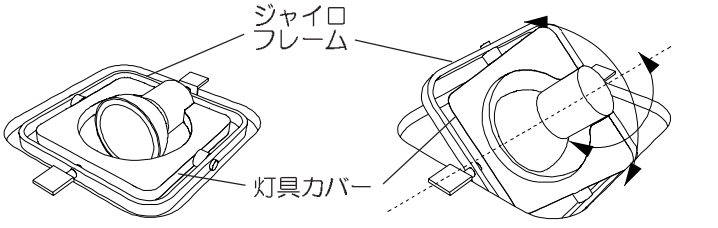
⚠注 意❗必ず電源を切ってください。感電事故の原因となります。

この器具は、角度を調節できます。ジャイロフレーム・灯具カバーをつまんでゆっくりと調節してください。

⚠注 意

●点灯中や消灯直後の光源ユニット及び本体部品は熱くなっていますので触らないでください。
★火傷の原因となります。

●角度調節の際は、ソケットから出ているコードを無理に引っぱらないように調節してください。
★コードが損傷して、感電事故や漏電による火災の原因となる場合があります。



基本ポジション

ジャイロフレームと灯具カバーを回転する事で、任意の照射角度に調整可能です。

スイッチ操作

●フットスイッチを一回押すごとに『ON-OFF』を繰り返します。

⚠注 意🚫 フットスイッチの上に物を載せたり踏みつけたりしないでください。
★体重を掛けて踏みつけると破損する恐れがあります。

お手入れについて　⚠ 注意　必ず電源を切ってください。感電事故の原因となります。

●1年に1回はお手入れを行い異常が無いか点検をして下さい。
　また3年に1回は専門業者・有資格者による点検を依頼して下さい。
★点検を行なわずに長時間使用し続けますと、まれに発煙・発火・感電に至る恐れがあります。
●こまめに清掃を：照明器具が汚れていると、暗くなり、しかも電気代は変わらないので不経済です。
　定期的に清掃しましょう。暮れの大掃除の際には照明器具も清掃しましょう。

⚠注意

●ランプの交換やお手入れをするときには、必ずスイッチを切ってから取りかかってください。
★感電事故の原因となります。

●スイッチを切った直後のランプは熱くなっています。絶対に素手で触らないでください。冷えてから交換するか、またはハンカチやタオル等を使って交換してください。
★火傷の原因となります。
●濡れた手で触らないでください。　**★感電事故の原因となります。**

●ランプは乱暴に扱わないでください。
★ランプが割れてけがをする恐れがあります。
●ランプは器具の使用制限を確認の上使用してください。
★ランプの破裂、発火の原因となります。
●シンナーやベンジンなど揮発性の薬品やクレンザーなどは使用しないでください。
★器具に傷をつけたり、変色や変質の原因となります。

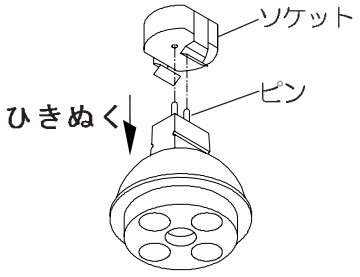
◆ランプの交換

1．スイッチを切り電源プラグをコンセントから抜きます。

⚠注意　電源プラグを抜きときは、 必ず電源プラグを持って抜いてください。
★コードを引っぱるとコードが損傷して、感電事故や漏電による火災の原因となる場合があります。

2．ランプをはずします。

ランプのピンをソケットからぬきます。

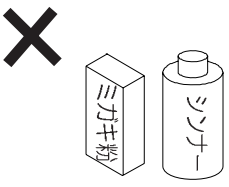


3．ランプをセットします。

【取り付け方】『2. ランプのセット』の項をご参照ください。

◆お手入れのしかた

1．スイッチを切ります。
2．柔らかい布に石けん水を浸し、よく絞ってから汚れを拭き取ります。
3．汚れを落とした後、洗剤分を拭き取ります。
4．最後に乾いた布で、水分を完全に拭き取ります。



■アフターサービスについて

ご使用中、器具が普段と違った状態になりましたら直ちに使用を中止し、**器具の品名**（器具本体のラベルでご確認ください）、**故障の状況、ご使用期間**をご確認の上、お買い上げいただきました販売店、もしくは別紙の山田照明サービス受付窓口までご相談ください。